

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: RFA2/20 - Rizikové faktory aterosklerózy

Stop termín: 28.08.2020

RoM = robustní průměr	AV = vztažná hodnota	Dmax = přijatelný rozdíl v procentech
SD = směrodatná odchylka	CRV = certifikovaná referenční hodnota	LL = dolní mez
CV = variační koeficient	RV = referenční hodnota	UL = horní mez
Ntot = celkový počet účastníků	CVE = konsenzus expertů	Neva = počet hodnocených účastníků
Nout = počet výsledků vyloučených před výpočtem	CVP = konsenzus všech účastníků	Nsuc = počet úspěšných účastníků
	CVPG = konsenzus skupin účastníků	Srel = relativní úspěšnost
	U _{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	

Zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(111) Cholesterol	[mmol/L]				297							297	281	95%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		7,81	0,33	4,2	297	CVP	7,81	0,046	8%	7,18	8,44	297	286	96%
(1) Enzymová metoda CHOD-PAP		7,81	0,33	4,2	297	0						297		
Vzorek B		3,66	0,14	3,7	297	CVP	3,66	0,019	8%	3,36	3,96	297	289	97%
(1) Enzymová metoda CHOD-PAP		3,66	0,14	3,7	297	0						297		
(112) Triacylglyceroly	[mmol/L]				297							297	293	99%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		2,26	0,069	3,0	297	CVP	2,26	,0098	15%	1,92	2,6	297	294	99%
(1) Fotometrické enzymové stan. (GPO-PAP)		2,26	0,069	3,1	283	0						283		
(2) Enzymová UV metoda		2,25	0,071	3,1	14	0						14		
Vzorek B		1,09	0,04	3,7	297	CVP	1,09	,0057	15%	0,926	1,26	297	295	99%
(1) Fotometrické enzymové stan. (GPO-PAP)		1,09	0,04	3,6	283	0						283		
(2) Enzymová UV metoda		1,08	0,046	4,2	14	0						14		
(113) Cholesterol HDL	[mmol/L]				298							298	293	98%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		2,14	0,12	5,7	298	CVP	2,14	0,017	15%	1,81	2,47	298	296	99%
(2) Přímé stanovení		2,14	0,12	5,7	294	0						294		
Ostatní					4	0						4		
Vzorek B		0,997	0,046	4,6	298	CVP	0,997	,0066	15%	0,847	1,15	298	294	99%
(2) Přímé stanovení		0,997	0,046	4,6	294	0						294		
Ostatní					4	0						4		
(114) Apolipoprotein AI	[g/L]				87							87	84	97%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		2,31	0,19	8,4	87	CVP	2,31	0,051	21%	1,82	2,8	87	86	99%
(2) Imunoturbidimetrie		2,30	0,20	8,6	78	0						78		
(3) Imunonefelometrie		2,32	0,11	4,8	9	0						9		
Vzorek B		1,10	0,067	6,1	87	CVP	1,1	0,018	21%	0,869	1,34	87	85	98%
(2) Imunoturbidimetrie		1,09	0,071	6,5	78	0						78		
(3) Imunonefelometrie		1,13	0,037	3,3	9	0						9		
(115) Apolipoprotein B	[g/L]				102							102	101	99%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		1,45	0,10	7,1	102	CVP	1,45	0,025	18%	1,18	1,72	102	102	100%
(2) Imunoturbidimetrie		1,45	0,10	7,1	94	0						94		
(3) Imunonefelometrie		1,45	0,10	7,2	8	0						8		
Vzorek B		0,700	0,039	5,6	102	CVP	0,7	,0095	18%	0,574	0,826	102	101	99%
(2) Imunoturbidimetrie		0,699	0,04	5,7	94	0						94		
(3) Imunonefelometrie		0,712	0,033	4,6	8	0						8		
(116) Cholesterol LDL (výpočet)	[mmol/L]				138							138	126	91%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		4,60	0,27	5,8	138	CVP	4,6	0,056	15%	3,91	5,29	138	129	93%
(0) Neuvedeno		4,60	0,27	5,8	138	0						138		
Vzorek B		2,16	0,14	6,3	138	CVP	2,16	0,028	15%	1,83	2,49	138	131	95%
(0) Neuvedeno		2,16	0,14	6,3	138	0						138		
(118) Cholesterol LDL (přímé stan.)	[mmol/L]				215							215	210	98%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		4,80	0,40	8,4	215	CVP	4,8	0,067	15%	4,08	5,52	215	211	98%
(0) Neuvedeno		4,80	0,40	8,4	215	0						215		
Vzorek B		2,27	0,16	7,0	215	CVP	2,27	0,027	15%	1,92	2,62	215	213	99%
(0) Neuvedeno		2,27	0,16	7,0	215	0						215		
(117) Lipoprotein (a) [g/L]	[g/L]				30							30	28	93%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		0,400	0,033	8,3	30	CVP	0,4	0,015	32%	0,272	0,528	30	28	93%
(2) Imunoturbidimetrie		0,399	0,025	6,2	25	0						25		
Ostatní					5	0						5		
Vzorek B		0,204	0,021	10	30	CVP	0,204	,0094	32%	0,138	0,27	30	30	100%
(2) Imunoturbidimetrie		0,204	0,017	8,2	25	0						25		
Ostatní					5	0						5		

Filtr: minimální četnost skupin n = 5

Cyklus EHK: RFA2/20 - Rizikové faktory aterosklerózy

Stop termín: 28.08.2020

Zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(119) Lipoprotein (a) [nmol/L]	[nmol/L]				27							27	25	93%
Vzorky a skupiny														
Vzorek A		79,6	3,8	4,8	27	CVP	79,6	1,8	20%	63,6	95,6	27	26	96%
(2) Imunoturbidimetrie		79,5	3,9	4,9	26	0						26		
Ostatní					1	0						1		
						1x3								
Vzorek B		38,0	3,3	8,7	27	CVP	38	1,6	20%	30,4	45,6	27	25	93%
(2) Imunoturbidimetrie		38,1	3,4	8,9	26	0						26		
Ostatní					1	0						1		
						1x3								
st_kn_p							Konec sestavy							Vytisknuto: 07.09.2020